

Title (en)

Device for securing a tiltable part in a first position and in a tilted position.

Title (de)

Vorrichtung zum Sichern eines kippbaren Teils in einer ersten Stellung und in einer Kippstellung.

Title (fr)

Dispositif pour immobiliser un élément basculant dans une première position et dans une position basculée.

Publication

EP 0576979 A1 19940105 (DE)

Application

EP 93109990 A 19930623

Priority

US 90789592 A 19920702

Abstract (en)

[origin: US5267780A] A box latch and prop rod is provided for a tiltable cargo box of a utility vehicle. The single rod is fixedly mounted on the vehicle, and slidably movable between a first position where it supports the box in its tilted orientation, and a second position where it locks the box to the vehicle frame for transport or operation. The rod includes a biasing mounting that urges its latching structure towards engagement with a compatible latching structure carried on the vehicle.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Sichern eines kippbaren Teils in Form einer Ladepritsche (18) in einer ersten Stellung, in der die Ladepritsche (18) auf einem Rahmenteil (30) beispielsweise eines Nutzfahrzeuges aufliegt, und in einer hochgestellten Kippstellung sind eine Stange (20), deren einer Endteil (22) schwenkbar mit der Ladepritsche (18) verbunden ist und deren anderer Endteil (24) in einer mit einem Arretiersitz (32) versehenen Führung (28) in dem Rahmenteil (30) verschiebbar ist, ein erster Riegelteil (34), der mit dem anderen Endteil (24) der Stange (20) verbunden ist, und ein zweiter mit dem ersten Riegelteil (34) verriegelbarer Riegelteil (36) an der Ladepritsche vorgesehen, wobei der erste Riegelteil (34) in Richtung auf den zweiten Riegelteil (36) vorgespannt ist. <IMAGE>

IPC 1-7

B60P 1/04

IPC 8 full level

B60P 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B60P 1/04 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4026380 A 19770531 - BLOMSTROM GARY D
- [A] DE 1296577 B 19690529 - MARCHEVET JEAN
- [A] DE 1176439 C

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

US 5267780 A 19931207; CA 2098746 A1 19940103; CA 2098746 C 19970909; DE 59303482 D1 19960926; EP 0576979 A1 19940105; EP 0576979 B1 19960821

DOCDB simple family (application)

US 90789592 A 19920702; CA 2098746 A 19930618; DE 59303482 T 19930623; EP 93109990 A 19930623